



Àmbit  
professional  
Informàtica i  
comunicacions



# Cicle formatiu Grau Superior Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

Desenvolupa, implanta, documenta i fes el manteniment d'aplicacions multiplataforma, utilitzant entorns de desenvolupament específics.



Institut **Carles Vallbona**

C. Camp de les Moreres, 14  
08401 Granollers  
Tel. 93 860 00 21



Generalitat de Catalunya  
**Departament  
d'Ensenyament**

Cicle formatiu de grau superior

## Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

### Descripció

**Hores:** 2.000

**Dates:** setembre a juny

**Horari:** dilluns a divendres  
de 15:00 h a 21:20 h.

### Requisits d'accés

Batxillerat.

Tècnic o tècnic superior d'FP.

Curs d'orientació universitària  
(COU).

Titulació universitària o

equivalent.

Prova d'accés.

### Sortides professionals

Desenvolupament d'aplicacions  
informàtiques per a la gestió  
empresarial i de negocis.

Desenvolupament d'aplicacions  
informàtiques de propòsit general  
i en l'àmbit de l'entreteniment i de  
l'informàtica mòbil.

### Pla d'estudis

#### Mòduls de primer curs

M01 Sistemes informàtics

M02 Bases de dades (1r) **(ANG)\***

M03 Programació (1r)

M04 Llenguatge de marques i sistemes  
de gestió d'informació

M11 Formació i orientació laboral

M12 Empresa i iniciativa emprenedora

#### Mòduls de segon curs

M02 Bases de dades (2n)

M03 Programació (2n)

M05 Entorns de desenvolupament

M06 Accés a dades

M07 Desenvolupament d'interfícies

M08 Programació multimèdia i  
dispositius mòbils

M09 Programació de serveis i processos

M10 Sistemes de gestió empresarial

M13 Projecte de desenvolupament  
d'aplicacions multiplataforma

M14 Formació en centres de treball

M15 Mòdul dual

### Informació addicional

Aquest cicle s'imparteix en modalitat dual.

**(ANG)\*** Mòdul que pot cursar-se en llengua anglesa.

Més informació a:

<http://fpvallbona.iescarlesvallbona.cat>

correu-e: [centre@iescarlesvallbona.cat](mailto:centre@iescarlesvallbona.cat)



Projecte de qualitat  
i millora continua

**innova**fp

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

